

Daniele AURELI

Daniele AURELI



- Post-doctorant (assegnista di ricerca) à l'[Université de Bologne](#) (projet ERC-724046-SUCCESS)
- University of Bologna, Department of Cultural Heritage, [Via degli Ariani 1 48121 Ravenna \(Italy\)](#)
- Docteur de l'Université de Sienne (Italie)
- E-Mail : daniele.aureli@unibo.it
- [Page ResearchGate](#)
- [Page Academia](#)

Mots-clefs

Technologie lithique, Italie, Méditerranée, Paléolithique inférieur et moyen, Levallois, Transition, Uluzzien

Parcours

- **Depuis 2010** : Post-doctorant (assegnista) à l'Université de Bologne dans le cadre d'un projet ERC.
- **2010-2017** : Contrat sous la direction A. M. Ronchitelli (Université de Sienne) et de É. Boëda (Université Paris Ouest – Nanterre la Défense). « Le bas versant tyrrhénien, une aire techno-culturelle au Paléolithique moyen ? Évolution des industries lithiques de la séquence du Riparo del Molare dans le cadre de la compréhension des dynamiques de peuplement en Italie. ».
- **2009** : Thèse de doctorat, sous la direction de L. Sarti (Université de Sienne).

- « Étude technologique de l'assemblage lithique de Sa Pedrosa-Pantallinu (Sassari) : nouvelles perspectives sur le premier peuplement de la Sardaigne ». (Laureat du prix de thèse « Paolo Emilio Pecorella » en 2011).
- **2006** : Master Erasmus Mundus Quaternaire et Préhistoire, Université de Ferrare. « Analyse technologique de l'assemblage lithique du niveau Fa de Payre, (Ardèche, France) – Paléolithique moyen archaïque (OIS 7) ». Direction : C. Peretto, M.-H. Moncel, Co-direction : M. Arzarello.
 - **2002** : Laurea (master) en Palethnologie, Université de Florence, Faculté de Lettres et Philosophie, parcours archéologie – sciences de l'Antiquité. « Le Clactonien de Sa Pedrosa-Pantallinu en Sardaigne (carré D) ». Direction : F. Martini.

Projets de recherche

- **SUCCESS – The earliest migration of Homo sapiens in Southern Europe**
Spécialiste en technologie lithique du projet européen ERC sur la transition Paléolithique moyen / Paléolithique supérieur en Italie, qui comprend la fouille des sites clés de cette période et l'étude des matériaux archéologiques par une approche pluridisciplinaire (paléoanthropologie, paléobotanique, technologie lithique, archéozoologie, modélisation statistique, etc.). Responsable de projet Prof. Stefano Benazzi.
- **Diversité des expressions culturelles au Paléolithique ancien en Italie : interactions centre/sud**. Programme de recherche en partenariat avec l'École française de Rome, Période 2017-2021. En collaboration avec E. NICLOUD (Cnrs, Cepam), R. ROCCA (ArScAn-AnTET), M. Arzarello (Université de Ferrare), D. AURELI (Université de Sienne, ArScAn-AnTET), M. Peresani (Université de Ferrare).

- **Le premier peuplement du Latium : recherche pluridisciplinaire sur le site de Ficoncella (Latium, Italie).**

Projet de recherche et fouilles archéologiques sur le site de Ficoncella (Tarquinia, Viterbo) du Pléistocène moyen, en collaboration avec R. Rocca de l'Université de Paris 1 et en collaboration avec l'Université de Rome « La Sapienza », le Muséum d'Histoire Naturelle de Paris, CNR IGAAG (Rome), et la Surintendance du Latium et de l'Etrurie méridionale.

- **Le bas versant tyrrhénien, une aire techno-culturelle au Paléolithique moyen ?** Évolution des industries lithiques de la séquence du Riparo del Molare dans le cadre de la compréhension des dynamiques de peuplement en Italie. Projet en collaboration avec A. M. Ronchitelli (Université de Sienne).

Principales publications

▪ *Articles*

AURELI D., ROCCA R., LEMORINI C., MODESTI V., SCARAMUCCI S., MILLI S., GIACCIO B., MARANO F., PALOMBO M.R., CONTARDI A. (2016) – Mode 1 or mode 2? “Small tools” in the technical variability of the European Lower Palaeolithic: The site of Ficoncella (Tarquinia, Lazio, central Italy), *Quaternary International*, 393, p. 169–184. [doi:10.1016/j.quaint.2015.07.055](https://doi.org/10.1016/j.quaint.2015.07.055)

ABRUZZESE C., AURELI D., ROCCA R. (2016) – Assessment of the Acheulean in Southern Italy: New study on the Atella site (Basilicata, Italy), *Quaternary International*, 393, p. 158–168. doi.org/10.1016/j.quaint.2015.06.005

MARCIANI G., SPAGNOLO V., AURELI D., RANALDO F., BOSCATO P., et RONCHITELLI A. (2016) – Middle Palaeolithic technical behaviour: Material import-export and Levallois production at the SU 13 of Oscurusciuto rock shelter, Southern Italy,

Journal of Lithic Studies, 3, 2. DOI: [doi: 10.2218/jls.v3i2.1414](https://doi.org/10.2218/jls.v3i2.1414)

NICOUD E., **AURELI D.**, PAGLI M., VILLA V., CHAUSSE C., AGOSTINI S., BAHAIN J.-J., BOSCHIAN G., DEGEAI J.-P., FUSCO F., GIACCIO B., HERNANDEZ M., KUZUCUOGLU C., LAHAYE C., LEMORINI C., LIMONDIN-LOZOUET N., MAZZA P., MERCIER N., NOMADE S., PEREIRA A., ROBERT V., ROSSI M.A., VIRMOUX C. et ZUPANCICH A. (2016) – Preliminary data from Valle Giumentina Pleistocene site (Abruzzo, Central Italy): A new approach to a Clactonian and Acheulian sequence, *Quaternary International*, 409, Part B, p. 182194. doi.org/10.1016/j.quaint.2015.08.080

ROCCA R., ABRUZZESE C., **AURELI D.** (2016) – European Acheuleans: Critical perspectives from the East, *Quaternary International*, 411, Part B, p. 402–411. doi.org/10.1016/j.quaint.2016.01.025

SPAGNOLO V., MARCIANI G., **AURELI D.**, BERNA F., BOSCATO P., RANALDO F. et RONCHITELLI A. (2016) – Between hearths and volcanic ash: The SU 13 palimpsest of the Osciurisciuto rock shelter (Ginosa – Southern Italy): Analytical and interpretative questions, *Quaternary International*, 417, p. 105121. doi.org/10.1016/j.quaint.2015.11.046

VILLA V., PEREIRA A., CHAUSSE C., NOMADE S., GIACCIO B., LIMONDIN-LOZOUET N., FUSCO F., REGATTIERI E., DEGEAI J.-P., ROBERT V., KUZUCUOGLU C., BOSCHIAN G., AGOSTINI S., **AURELI D.**, PAGLI M., BAHAIN J.J. et NICOUD E. (2016) – A MIS 15-MIS 12 record of environmental changes and Lower Palaeolithic occupation from Valle Giumentina, central Italy, *Quaternary Science Reviews*, 151, p. 160184. doi.org/10.1016/j.quascirev.2016.09.006

AURELI D., CONTARDI C., GIACCIO B., JICHA B., LEMORINI C., MADONNA S., MAGRI D., MARANO F., MILLI S., MODESTI V., PALOMBO M.R., ROCCA R. (2015) – Palaeoloxodon and Human Interaction: Depositional Setting, Chronology and Archaeology at the Middle

Pleistocene Ficoncella Site (Tarquinia, Italy), *PLoS ONE*, 10(4), 0124498 [dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0124498](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0124498)

AURELI D., CONTARDI C., GIACCIO B., JICHA B., LEMORINI C., MADONNA S., MAGRI D., MARANO F., MILLI S., MODESTI V., PALOMBO M.R., ROCCA R. (2015) – Palaeoloxodon and Human Interaction: Depositional Setting, Chronology and Archaeology at the Middle Pleistocene Ficoncella Site (Tarquinia, Italy), *PLoS ONE*, 10(4), 0124498 doi.org/10.1371/journal.pone.0124498

MORETTI E., ARRIGHI S., BOSCHIN F., CREZZINI J., **AURELI D.** et RONCHITELLI A. (2015) – Using 3D Microscopy to Analyze Experimental Cut Marks on Animal Bones Produced with Different Stone Tools, *Ethnobiology Letters*, 6, 2, p. 267.

NICOUD E., **AURELI D.**, PAGLI M. (2015) – Comportements techniques au Pléistocène moyen en Italie. Nouvelles recherches sur l'industrie lithique et le site de Valle Giumentina (Abruzzes), *Mefra*, vol. 127, ISSN: 1724-2134

AURELI D., CONTARDI A., GIACCIO B., MODESTI V., PALOMBO M. R., ROZZI R., SPOSATO A., TRUCCO F. (2012). Straight-tusked elephants in the Middle Pleistocene of northern Latium: Preliminary report on the Ficoncella site (Tarquinia, central Italy), *Quaternary International*, 255, p. 29-35. doi.org/10.1016/j.quaint.2011.06.052

AURELI D., ROLFO M. F., GIACCIO B. (2011) – The open air pontinian: technological variability, geomorphology and settlement dynamics, *Quaternario, Italian Journal of Quaternary Sciences*, 24, p. 175-176.

DAUJEARD C., MONCEL M.-H., RIVALS F., FERNANDEZ P., AURELI D., AUGUSTE P., BOCHERENS H., CREGUT-BONNOURE E., DEBARD E., LIOUVILLE M. (2011) – Quel type d'occupation dans l'ensemble F de Payre (Ardèche, France)? *P@lethnologie*, 3, p. 77–101.

▪ **Ouvrages et monographies**

AURELI D. (2012) – Lo studio tecnologico dell'insieme litico di Sa Pedrosa-Pantallinu (SS): nuove prospettive sul primo popolamento della Sardegna, in *XLIV Riunione Scientifica – La preistoria e la protostoria della Sardegna, Cagliari, 23-29 Novembre 2009*, p. 375-381.

DE GREGORIO C., PEPE M., **AURELI D.** (2012) – The Italian Prehistoric Survey in the Jazr (Idlib District-North West Syria). Preliminary Investigation of human occupation from Paleolithic to Chalcolithic times, in F. Borrell, M. Bouso, A. Gómez, C. Tornero et O. Vicente (eds.), *Broadening Horizons 3. Conference of Young Researchers Working in the Ancient Near East*. Congressos 8. Universitat Autònoma de Barcelona. Servei de Publicacions. Bellaterra, p. 19-32, ISBN: 978-84-490-2886-1.